PTO/SB/106(8-96) Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMETNT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

I hereby declare that:
ddress and citizenship are as stated
first and sole inventor (if only one original, first and joint inventor (if plural the subject matter which is claimed ught on the invention entitled RO-ABSORPTION OPTICAL DESIGNATION ELEMENT, ENT MODULE AND OPTICAL
attached hereto unless the following
ation Number or cation Number was amended on opplicable).
ewed and understand the contents of fication, including the claims, as t referred to above.
close information which is material to le 37, Code of Federal Regulations,

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条 (a) - (d) 項又は365条 (b) 項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指定 している特許協力条約365 (a) 項に基ずく国際出願、又は外 国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先 権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願 の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠 内をマークすることで、示している。

Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
P00-038038	Japan	9/February/2000	- 🗵
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	$oldsymbol{oldsymbol{eta}}$
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	- 🗆
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
私は、第35編米国法典119条 特許出願規定に記載された権利を3	• •	I hereby claim the benefit under Title Section 119(e) of any United States listed below.	•
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国 特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力 条約365条 (c) に基ずく権利をここに主張します。また、本 出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項 又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願 に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本 出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間 中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義され た特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があ ることを認識しています。

I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code. Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況:特許許可済、係属中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況:特許許可済、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言書中で私が行なう表明 が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基 ずく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意にな された虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編 第1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはその両方に より処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明 を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失 われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致しま

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby 統きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人と appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this して、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の application and transact all business in the Patent and Trademark 氏名及び登録番号を明記のこと) Office connected therewith (list name and registration number) Joseph Sofer, Reg. No.34,438; and Robert M. Haroun, Reg. No.34,345. 書類送付先 Send Correspondence to: SOFER & HAROUN, LLP 342 Madison Avenue, Suite 1921, New York, New York 10173 直接電話連絡先: (氏名及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Telephone: (212) 697-2800 Fax: (212) 697-3004

唯一または第一発明者		Full name of sole or first inventor
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Rasumko Naol Am, 18, 2000
住所		Residence Yokohama, Japan
国籍 		Citizenship Japan
私書箱	:	Post Office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan

(第二以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をする こと)

(Supply similar Information and signature for second and subsequent joint inventors.)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

使所 Resident Hach:	0
国籍	-
図籍	
利妻和	oji, Japan
私書箱 Post Offic C/o Hitach New Mar Chiyoda-第三共同発明者 Full name Mass 第三共同発明者の署名 目付 Third involves Laborated Post Offic C/o Hitach New Mar Chiyoda-第四共同発明者の署名 目付 Fitth inver 第五共同発明者の署名 目付 Fitth inver Residence Control Post Offic C/o Hitach New Mar Chiyoda-R 五共同発明者 Full name 第五共同発明者の署名 目付 Fitth inver Residence Chipoda-R 五共同発明者の署名 目付 Fitth inver Residence Chipoda-R 和 Third Invertigation Chipoda-R 和 Third Invertiga	
私書箱 Post Offic C/o Hitach New Mar Chiyoda-第三共同発明者 Full name Mass 第三共同発明者の署名 目付 Third involves Laborated Post Offic C/o Hitach New Mar Chiyoda-第四共同発明者の署名 目付 Fourth in Minor Left Post Offic C/o Hitach New Mar Chiyoda-14 Em Residence C/o Hitach New Mar Chiyoda-15 Em Residence C/o Hitach New Mar Chiyoda-16 Em Residence C/o Hitach New Mar Chiyoda-16 Em Residence C/o Hitach New Mar Chiyoda-16 Em Residence C/o Hitach New Mar Chiyoda-17 Em Residence C/o Hitach New Mar Chiyoda-18 Em Full name Rath Full	•
### C/O Hitace New Mar Chiyoda-第三共同発明者 ### Full name Mass ### Full name Mass ### Full name Name Name Mass ### Full name Name Name Name Name Name Name Name N	e Address
Rew Mar Chiyoda- 第三共同発明者 Full name Mass 第三共同発明者の署名 日付 Third involves Market Mass Mass Mass Mass Mass Mass Mass Mas	ii, Ltd., Intellectual Property Group
第三共同発明者 Full name Mass 第三共同発明者の署名 日付 Third involves and Koku 国籍 Citizensh Japan 私香箱 Post Offic C/o Hitacl New Man Chiyoda-I 第四共同発明者 Full name 所述 Post Offic C/o Hitacl New Man Chiyoda-I 第四共同発明者 Full name A Minor Yokol Tapan A	nouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome.
第三共同発明者 Full name Mass 第三共同発明者の署名 日付 Third involves and Mass 和	u, Tokyo 100-8220, Japan
第三共同発明者の署名 日付 Third invo (のなっ) (のな	of third joint inventor, if any
使所 Residence KOku Ack	hiro AOKI
住所 Residence KOkt	ntor's signature Date
住所 Residence KOkt	Jan 25, 2000
KOKU 国籍 Citizensh Japan 私書箱 Post Offic c/o Hitacl New Man Chiyoda- 第四共同発明者 第四共同発明者の署名 日付 Fourth im Minol 第四共同発明者の署名 日付 Residenc Y O k O I 国籍 Citizenshi Japan 私書箱 Post Offic c/o Hitach New Man Chiyoda-I 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inver	·
Japan 私書箱 Post Offic c/o Hitacl New Man Chiyoda-I 第四共同発明者 Full name Minol 第四共同発明者の署名 日付 Fourth in Minol 住所 Residency Yokol 国籍 Citizenshi Japan 私書箱 Post Offic c/o Hitach New Man Chiyoda-I 第五共同発明者 Full name	bunji, Japan
Japan 私書箱 Post Offic c/o Hitacl New Man Chiyoda- 第四共同発明者 Full name MinOl 第四共同発明者の署名 日付 Fourth im MinOl 直所 Residency Yokol 国籍 Citizenshi Japan 私書箱 Post Offic c/o Hitacl New Man Chiyoda-I 第五共同発明者 Full name	0
私書箱 Post Offic C/o Hitacl New Man Chiyoda-IB四共同発明者 Full name MinOl BIO共同発明者の署名 日付 Fourth im MinOl IBIOH Post Offic C/o Hitacl New Man Chiyola-IB 五共同発明者の署名 日付 Fifth inver IBIOH IB	- •
にから Hitacl New Man Chiyoda-Biの共同発明者 Full name MinOJ 第四共同発明者の署名 日付 Fourth in MinOJ 中 MinOJ P	e Address
New Man Chiyoda-I 第四共同発明者 Full name Minol 第四共同発明者の署名 日付 Fourth im Minol I 和 M Minol I 和 Minol	i, Ltd., Intellectual Property Group
Enlyoda-I 第四共同発明者 Full name Minol 第四共同発明者の署名 日付 Fourth in Minol 注所 Residence Yokol 国籍 Citizenshi Japan 以書箱 Post Offic c/o Hitach New Man Chiyoda-I 第五共同発明者 Full name 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inver	nouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
第四共同発明者 Full name Minol 第四共同発明者の署名 日付 Fourth in Minol Pesidence Yokol Apapan Bapan	u, Tokyo 100-8220, Japan
Minot 第四共同発明者の署名 日付 Fourth im Minot 注所 Residence Yokol 国籍 Citizenshi Japan 私書箱 Post Offic c/o Hitach New Man Chiyoda-k 幕五共同発明者 Full name	of fourth joint inventor, if any
Minor 住所 Residency Yok Of Interest of Yok Of Inter	u FUJITA
使所 Residenc Yokol Residenc Yokol 国籍 Citizenshi Japan 私書箱 Post Offic c/o Hitach New Man Chiyoda-k 第五共同発明者 Full name 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inver	entor's signature Date
住所 Residenc Yokol Sa Residenc Yokol Sa Residenc Yokol Sa Residenc Yokol Sa Residence Yokol Yokol Sa Residence Yokol Sa Residence Yokol Yokol Yokol Yokol Yokol Yokol Yokol Yokol Yokol	Furita Jan. 18, 2000
国籍 Citizenshi Japan 私書箱 Post Offic c/o Hitach New Man Chiyoda-h 第五共同発明者 Full name 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inver	
Japan N書籍 Post Offic c/o Hitach New Man Chiyoda-N 第五共同発明者 Full name 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inver	ama, Japan
私費箱 Post Offic c/o Hitach New Man Chiyoda-k 第五共同発明者 Full name 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inver主所 Residence)
c/o Hitach New Man Chiyoda-New Man Chiyoda-New Hart Full name 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inver主所 Residence	
New Man Chiyoda-k 第五共同発明者 Full name 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inver	Address
Chiyoda-k 第五共同発明者 Full name 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inver 主所 Residence	, Ltd., Intellectual Property Group
第五共同発明者 Full name 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inver 主所 Residence	nouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
第五共同発明者の署名 日付 Fifth inver 主所 Residence	ı, Tokyo 100-8220, Japan
主所 Residence	of fifth joint inventor, if any
主所 Residence	tor's signature Date
国籍 Citizenshi	
以書籍 Post Offic	Address
•	•

subsequent joint inventors.)